

专 利 合 作 条 约

发信人: 国际初步审查单位

收信人:

100037

中国北京市阜城门外大街 2 号万通新世界广场 8 层

中国国际贸易促进委员会专利商标事务所

PCT

传送专利性国际初步报告的通知书

(PCT 第 II 章)

(PCT 细则 71.1)

发文日(日/月/年)

07 · 4月 2005 (07 · 04 · 2005)

申请人或代理人的档案号

IEC040018PCT

重 要 通 知

国际申请号

PCT/CN2004/000276

国际申请日(日/月/年)

29.3 月 2004(29.03.2004)

优先权日(日/月/年)

27.3 月 2003(27.03.2003)

申请人

中国人民解放军第三军医大学 等

1. 通知申请人,本国际初步审查单位随本通知书传送对国际申请制定的专利性国际初步报告及其附件(如果有附件的话)。

2. 报告及其附件(如果有附件的话)的副本同时送交国际局,以便送达所有选定局。

3. 任何选定局提出要求时,国际局将作出报告的英文译文(但不是任何附件的译文),并将该译文发送给这些选定局。

4. 提示

在自优先权日起 30 个月内(或者在有些局更迟)申请人必须完成一定的行为(提交译本和缴纳国家费)进入各选定局的国家阶段(条约 39(1))(参见国际局寄送的 PCT/IB/301 表所附的提示)。

国际申请的译本必须向选定局提供时,该译本还必须包括专利性国际初步报告附件的译文。作出并直接向各有关选定局提供该译文是申请人的责任。

有关各选定局适用的期限和要求的详情,参见《PCT 申请人指南》第 II 卷。

申请人注意:条约 33(5)规定,条约 33(2)至(4)描述的关于新颖性、创造性、工业实用性的标准只供国际初步审查之用,“任何缔约国为了决定请求保护的发明在该国是否可以获得专利,可以采用附加的或不同的标准”。(参见条约 27(5))例如,这种附加标准可涉及例如不授予专利权的主题,说明书和权利要求书是否清楚,以及权利要求书是否得到说明书的支持。

中华人民共和国国家知识产权局(IPEA/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10)62019451

授权官员



电话号码 (86-10) 62086296

PCT/IPEA/416 (2004 年 1 月)

专 利 合 作 条 约

PCT

专利性国际初步报告

(PCT 第II章)

(PCT 36 和细则 70)

申请人或代理人的档案号 IEC040018PCT	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN2004/000276	国际申请日(日/月/年) 29.3 月 2004(29.03.2004)	优先权日(日/月/年) 27.3 月 2003(27.03.2003)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 IPC ⁷ : A61K31/7008, A61P39/02		
申请人 中国人民解放军第三军医大学 等		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告, 并依照条约 36 将其传送给申请人。

2. 本报告共计 4 页, 包括扉页。

3. ☐ 本报告还有附件,

a. ☐ (传送给国际局和申请人)共计 ____ 页, 包含

☐ 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页, 和/或对
本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。

☐ 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的废除页, 参见第 I 栏第 4 项和补充栏。

b. ☐ (传送给国际局) 共计 (指明电子载体的类型和数量) ____, 包含有在与序列表有关的补充栏中
指明的计算机可读形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)

3. 本报告包括关于下列各项的内容:

I ☒ 报告的基础

II ☐ 优先权

III ☒ 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见


IV ☐ 缺乏发明的单一性

V ☒ 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见; 支持这种意见的引证和解释

VI ☐ 引用的某些文件

VII ☐ 国际申请中的某些缺陷

VIII ☐ 对国际申请的某些意见

提交要求书的日期 25.10 月 2004(25.10.2004)	完成本报告的日期 18.3 月 2005(18.03.2005)
中华人民共和国国家知识产权局 IPEA/CN 中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088) 传真号: (86-10)62019451	受权官员 <div style="text-align: center;">  </div> 电话号码 (86-10)62085236

I. 报告的基础

1. 关于所使用的语言, 除本项下另有说明外, 本书面意见基于的语言为提交本国际申请时所使用的语言。

☐ 本书面意见基于原始语言的使用后述语言之译文 _____,

这种语言是

☐ 为了国际检索而提交的译文所使用的语言(细则 12.3 和 23.1 (b))。

☐ 为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言(细则 12.4)。

☐ 为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言(细则 55.2 和/或 55.3)。

2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于(申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

☒ 原始提交的国际申请。

☐ 说明书, 第 _____ 页 原始提交的, _____ 初审单位收到的, _____ 初审单位收到的。

☐ 权利要求, 第 _____ 页, 原始提交的, _____ 按条约 19 条修改的(附有说明), _____ 初审单位收到的, _____ 初审单位收到的。

☐ 附图, 第 _____ 页, 原始提交的。第 _____ 页*, _____ 初审单位收到的, 第 _____ 页*, _____ 初审单位收到的。

☐ 序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。

3. 修改导致以下内容的删除:

☐ 说明书, 第 _____ 页

☐ 权利要求, 第 _____ 项

☐ 附图, 第 _____ 页, 图 _____

☐ 序列表(具体说明) _____

☐ 与序列表相关的表格(具体说明) _____

4. ☐ 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c))。

☐ 说明书, 第 _____ 页

☐ 权利要求, 第 _____ 项

☐ 附图, 第 _____ 页, 图 _____

☐ 序列表(具体说明) _____

☐ 与序列表相关的表格(具体说明) _____

*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“废除”标记。

III. 对于新颖性、创造性和工业实用性不做出审查意见

1. 对于:

☐ 整个国际申请

☒ 权利要求 4-7.

没有审查所要求保护的发明是否具有新颖性, 创造性(非显而易见性), 或者工业实用性, 因为:

☒ 该国际申请, 或所述权利要求 4-7.

涉及下列无须进行国际初步审查的主题(具体说明):

权利要求 4-7 涉及人或动物的治疗方法(PCT 细则 67.1(iv)).

☐ 说明书、权利要求或者附图(下面特别指明的部分)或者所述权利要求不清楚, 以致不能形成任何有意义的审查意见(具体说明):

☐ 权利要求书或所述权利要求 没有得到说明书的充分支持, 以致不能形成任何有意义的审查意见。

☐ 对权利要求 没有做出任何国际检索报告。

☐ 无法进行有意义的国际初步审查, 因为核苷酸和/或氨基酸序列表不符合行政规程附件 C 中所规定的标准:

书面形式的序列表

☐ 没有提交。

☐ 不符合标准。

计算机可读形式的序列表

☐ 没有提交。

☐ 不符合标准。

☐ 如果仅以计算机可读形式提交, 与核苷酸和/或氨基酸序列表相关的表格, 不符合行政规程附件C之二规定的技术要求。

☐ 详情见补充栏。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN2004/000276

V. 按条约 35 (2) 关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见；支持这种意见的引证和解释

1. 意见

新颖性(N)	权利要求	1-3	是
	权利要求		否
创造性(IS)	权利要求	1-3	是
	权利要求		否
工业实用性(IA)	权利要求	1-3	是
	权利要求		否

2. 引证和解释 (细则 70.7)

权利要求 1—3 符合 PCT 条约 33(2)和(3)的规定, 因为现有技术没有公开、教导或者暗示了本发明权利要求 1—3 要求保护的内容。

权利要求 1—3 符合 PCT 条约 33(4)有关工业实用性的规定, 因为它们在产业上能够应用。

专 利 合 作 条 约

发信人: 国际检索单位

收信人:

100037

中国北京市阜成门外大街 2 号万通新世界广场 8 层
中国国际贸易促进委员会专利商标事务所

PCT

传送国际检索报告和国际检索单位书面意见
或宣布的通知书

(PCT 细则 44.1)

发文日(日/月/年)

15 · 7 月 2004 (15 · 07 · 2004)

申请人或代理人的档案号

IEC040018PCT

关于后续行为

见下面第 1 和第 4 段

国际申请号

PCT/CN2004/000276

国际申请日(日/月/年)

29.3 月 2004(29.03.2004)

申请人

中国人民解放军第三军医大学 等

1. ☒ 兹通知申请人, 国际检索报告和国际检索单位书面意见已经做出并随本通知传送。

按条约第 19 条提出修改和说明:

如果申请人愿意, 可享受修改国际申请权利要求的权利 (见细则 46):

何时? 提出那种修改的期限通常是自国际检索报告送交日起二个月, 但是, 更详细的情况, 见
附页上的说明。

何地? 直接送往国际局 International Bureau of WIPO

34, Chemin des colombettes

1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No: (41-22) 740.14.35

有关更详细的规程, 见附页上的说明。

2. ☐ 通知申请人, 将不做出任何国际检索报告, 根据条约第 17(2)(a) 的关于不做出国际检索报告的
宣布和国际检索单位书面意见随本通知书传送。

3. ☐ 就按细则 40.2 对缴纳附加费的异议, 通知申请人

☐ 异议及对异议做出的决定随申请人要求把异议及对异议做出的决定两种文本寄送指定
局的请求已一起传送给国际局。

☐ 对异议至今尚未做出任何决定, 一旦做出决定, 将通知申请人。

4. 后续行为: 提醒申请人注意下列事项:

国际申请自优先权日起满十八个月后立即由国际局公布。如果申请人希望避免或延迟公布, 必须在国
际公布的技术准备完成之前, 将分别按细则 90 之二.1 和 90 之二.3 规定的撤回国际申请或撤回优先
权要求的通告送达国际局。

如果申请人希望延迟到自优先权日起 30 个月进入国家阶段 (在有些局甚至更晚些), 必须在自优先权
日起 19 个月之内提出国际初步审查要求。

在自优先权日起 20 个月内, 申请人必须对所有自优先权日起 19 个月内没有在要求书中或后选定书中
选定的或者因不受第二章约束不能选定的指定局完成进入国家阶段的规定行为:

中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10) 62019451

受权官员

姜晖



电话号码: 86-10-62085236

PCT/ISA/220 表的说明

本说明目的在于给出关于按条约第 19 条提交修改的基本规程。本说明是以专利合作条约、该条约的细则和行政规程的要求为根据的。当本说明和这些要求之间出现不一致的情况时，以后者为准。有关更详细的情况，可查 WIPO 的出版物《PCT 申请人指南》。

本说明中，“条约条”，“细则条”和“规程条”分别指 PCT 条约、PCT 细则和 PCT 行政规程的条款。

关于按条约第 19 条修改的规程

申请人在收到国际检索报告和国际检索单位书面意见后有一次修改国际申请权利要求的机会。可是应该强调，由于在国际初步审查程序期间国际申请的所有部分(权利要求书、说明书和附图)都可以修改，通常不需要按条约 19 条提出修改权利要求，除非申请人为临时保护的目需要公布修改后的权利要求或者有在国际公布之前修改权利要求的别的理由，还应该强调，临时保护仅在某些国家可以获得(见 PCT 申请人指南 I/A 卷附录 B1, B2)。

申请人应注意如下事实：如国际检索单位按照条约 17 (2) 作出不制定检索报告的宣布，则不允许进行按照条约 19 条的修改。(见 PCT 申请人指南 I/A 卷第 296 段)

国际申请的哪些部分可以修改？

按条约 19 条规定只有权利要求可以被修改。

在国际阶段期间，也可以对国际初步审查单位提出按条约第 34 条修改(或进一步修改)权利要求。只有在国际初步审查程序中，才可以按条约 34 条对说明书、附图作修改。

在进入国家阶段时，按条约条 28 条，或在适当的情况下，按条约第 41 条，可以对国际申请的所有部分作出修改。

何时修改？ 自传送国际检索报告之日起两个月内或自优先权日起 16 个月内，以后届满的期限为准。可是应该说明，如果国际局在适用的期限届满之后但在国际公布的技术准备完成之前收到修改，该修改将被认为按按时收到(细则 46.1)。

何处不能提交修改？

修改只能向国际局提出而不能向受理局或国际检索单位提出(细则 46.2)。
国际初步审查要求已被/被提交的，参见下面。

如何修改？ 删去一项或多项完整的权利要求，或者增加一项或多项新的权利要求或者修改一项或多项原提出的权利要求的内容。

对于因一处修改或多处修改而不同于原始提交页的权利要求书的每一页，必须提交替换页。

替换页上所有的权利要求必须用阿拉伯数字编号。如果删去一个权利要求，不要求对其它权利要求重新编号。在权利要求重新编号的所有情况下，必须对权利要求连续编号(行政规程 205(b))。

修改必须用国际申请公布时使用的语言做出。

什么文件必须/可以随修改附送？

信件(行政规程 205(b))：

修改必须和一封来信一起提交。

信件不和国际申请以及修改后的权利要求一起公布。不应该把它和“按条约第 19 条(1)所作的声明”相混淆(参见下面，“按条约第 19 条(1)所作的声明”)。

信件必须使用英语或法语，可由申请人选择。可是，如果国际申请的语言是英语，信件必须用英语；如果国际申请的语言是法语，则信件必须用法语。

PCT/ISA/220 表的说明 (续页)

信件必须指明原始提交的权利要求和修改后的权利要求之间的区别,特别是必须联系国际申请中的每项权利要求(当然几项权利要求的相同说明可以组合在一起)说明,是否

- (i) 该权利要求未作改变;
- (ii) 该权利要求被删除;
- (iii) 该权利要求是新的;
- (iv) 该权利要求替换原始提交的一项或几项权利要求;
- (v) 该权利要求是分割一项原提出的权利要求的结果。

下面的例子说明必须以随附的信件来解释修改的做法:

1. [原权利要求 48 项,在修改几项权利要求后成为 51 项]:
“权利要求 1 至 29、31、32、34、35、37 至 48 被修改后的同样编号的权利要求替换;
权利要求 30、33 和 36 不变;权利要求 49 至 51 是新增加的。”
2. [原权利要求 15 项,在修改全部权利要求后成为 11 项]:
“权利要求 1 至 15 被修改后的权利要求 1 至 11 替换。”
3. [原权利要求 14 项,修改包括删去几项权利要求和增加新的权利要求]:
“权利要求 1 至 6 和 14 不变;权利要求 7 至 13 被删去;增加新的权利要求 15、16 和 17”。或者
“删去权利要求 7 至 13;增加新的权利要求 15、16 和 17;其余的权利要求全部不变。”
4. [作了各种不同的修改]:
“权利要求 1 至 10 不变;权利要求 11 至 13、18 和 19 被删去;权利要求 14、15、16 被修改后的权利要求 14 替换;权利要求 17 分成修改后的权利要求 15、16 和 17;增加新的的权利要求 20 和 21。”

“按照条约第 19 条(1)所作的声明”(细则 46.4)

修改可以附有解释修改和说明该修改对说明书和附图可能产生的影响的声明(按条约第 19 条(1)说明书和附图不能修改)。

该声明和国际申请以及修改后的权利要求一起公布。

它必须使用国际申请公布时使用的语言。

它必须是简要的,如果使用英语或者翻译成英语,不得超过 500 字。

它不应当和说明书原提出的权利要求与修改后的权利要求之间区别的信件相混淆并且不应当代替该信件。它必须用单独的纸页提出并加上标题以便辨认,最好使用“按条约 19 条(1)所作的声明”字样。

它不可以含有对国际检索报告或报告所含的引用文件的相关性的任何贬低性的评论。只有在对特定的权利要求进行修改时,才可以涉及国际检索报告中与该权利要求有关的引用文件。

如果已经提出国际初步审查要求如何办?

如果在按条约 19 条提出任何修改和任何伴随的声明之时,国际初步审查要求已经提出,申请人在向国际局提交修改(和任何声明)的同时最好也向国际初步审查单位提交上述修改(和任何声明)的副本以及,如果需要,提交这些修改的译文,以便进入该国际初步审查单位的程序(见细则 55.3(a)和 62.2,第一句)。进一步的信息见要求书表格(PCT/IPEA/401)的注释。

如提出初步审查要求书,国际检索单位的书面意见将被作为国际初步审查单位的一次书面意见(发出书面意见的单位与国际初步审查单位不是同一单位时除外)这种情况下,提请申请人自 PCT/ISA/220 发文之日起 3 个月或自优先权日起 22 个月内(以后届满者为准)向国际初步审查单位提交书面意见的答复以及修改(如适用)(细则 43 之二.1(c))。

为进入国家阶段而翻译国际申请如何办?

请申请人注意这一事实,在进入国家阶段时,必须向指定/选定局提供按照条约 19 条修改的权利要求的译本,以代替原始提交的权利要求的译本,或者同时提供原始提交的权利要求的译本。

关于各个指定/选定局的要求的进一步的细节,参见《PCT 申请人指南》第 II 卷。

专 利 合 作 条 约

PCT

国际检索报告

(PCT18 和细则 43 和 44)

申请人或代理人的档案号 IEC040018PCT	关于后续 行 为	见国际检索报告的传送通知书 (PCT/ISA/220 表) 和, 适用时, 见下面第 5 项
国际申请号 PCT/CN2004/000276	国际申请日(日/月/年) 29. 3 月 2004(29.03.2004)	(最早的)优先权日(日/月/年) 27. 3 月 2003(27.03.2003)
申请人 中国人民解放军第三军医大学 等		

按照条约 18 由国际检索单位作出的国际检索报告送交申请人。报告副本送交国际局。

本国际检索报告总计 3 页。

☐ 它还附有本报告所引用的各现有技术文件的副本。

1. 报告的基础

a、关于语言, 除非在该项下另有说明, 国际检索在提交国际申请时所使用之语言的基础上进行。

☐ 国际检索在提供给本国际检索单位之申请的翻译文本的基础上进行(细则 23.1(b))。

b、☐ 关于国际申请中所公开的核苷酸和/或氨基酸序列表, 见第 I 栏。

2. ☒ 某些权利要求被认为是不能检索的(见第II 栏)。

3. ☐ 缺乏发明的单一性(见第III 栏)。

4. 关于发明名称,

☒ 同意申请人提出的发明名称。

☐ 发明名称由本国际检索单位确定如下:

5. 关于摘要,

☒ 同意申请人提出的摘要。

☐ 根据细则 38.2(b)摘要(抄录在第 IV 栏中)由本国际检索单位制定。自本国际检索报告邮寄日起一个月内, 申请人可以向本单位提出意见。

6. 关于附图,

a.随摘要一起公布的附图是:

☐ 按照申请人建议的。

☐ 因为申请人没有建议一幅图。

☐ 因为该图能更好地表示发明的特征。

b. ☐ 无摘要附图

国际检索报告

国际申请号

PCT/CN2004/000276

第II栏 关于某些权利要求不能作为检索主题的意见(接第1页第2项)

按条约 17(2)(a)对某些权利要求未作国际检索报告的理由如下:

1. ☒ 权利要求: 4-7

因为它们涉及到不要求本国际检索单位进行检索的主题, 即:

权利要求 4-7 涉及人或动物的治疗方法

2. ☐ 权利要求:

因为它们涉及到国际申请中不符合规定的要求的部分, 以致不能进行任何有意义的国际检索,

具体地说:

3. ☐ 权利要求:

因为它们是从属权利要求, 并且没有按照细则 6.4(a)第 2 句和第 3 句的要求撰写。

第II栏 关于缺乏发明单一性时的意见(接第1页第3项)

本国际检索单位在该国际申请中发现多项发明, 即:

1. ☐ 由于申请人按时缴纳了被要求缴纳的全部附加检索费, 本国际检索报告针对全部可作检索的权利要求。

2. ☐ 由于无需付出有理由要求附加费的劳动即能对全部可检索的权利要求进行检索, 本国际检索单位未通知缴纳任何附加费。

3. ☐ 由于申请人仅按时缴纳了部分被要求缴纳的附加检索费, 本国际检索报告仅涉及已缴费的那些权利要求。具体地说, 是权利要求:

4. ☐ 申请人未按时缴纳被要求的附加检索费。因此, 本国际检索报告仅涉及权利要求中首次提及的发明; 包含该发明的权利要求是:

关于异议的说明: ☐ 申请人的异议书随附加检索费同时提交。

☐ 支付附加检索费时未提交异议书。

国际检索报告

国际申请号
PCT/CN2004/000276

A. 主题的分类

IPC⁷: A61K31/7008, A61P39/02

按照国际专利分类表(IPC)或者同时按照国家分类和 IPC 两种分类

B. 检索领域

检索的最低限度文献(标明分类系统和分类号)

A61K

包含在检索领域中的除最低限度文献以外的检索文献

中国药学文摘, CNKI

在国际检索时查阅的电子数据库(数据库的名称, 和使用的检索词(如使用))

CNPAT, WPI, PAJ, CA, MEDLINE, CNKI, glucosamine, acetyl, 氨基葡萄糖, 乙酰

C. 相关文件

类 型*	引用文件, 必要时, 指明相关段落	相关的权利要求
A	EP0372730, 1990 年 6 月 13 日, 全文	1-3
A	US5217962, 1993 年 6 月 8 日, 全文	1-3

☐ 其余文件在 C 栏的续页中列出。

☐ 见同族专利附件。

* 引用文件的具体类型:

“A” 认为不特别相关的表示了现有技术一般状态的文件

“E” 在国际申请日的当天或之后公布的在先申请或专利

“L” 可能对优先权要求构成怀疑的文件, 为确定另一篇引用文件的公布日而引用的或者因其他特殊理由而引用的文件

“O” 涉及口头公开、使用、展览或其他方式公开的文件

“P” 公布日先于国际申请日但迟于所要求的优先权日的文件

“T” 在申请日或优先权日之后公布, 与申请不相抵触, 但为了理解发明之理论或原理的在后文件

“X” 特别相关的文件, 单独考虑该文件, 认定要求保护的发明不是新颖的或不具有创造性

“Y” 特别相关的文件, 当该文件与另一篇或者多篇该类文件结合并且这种结合对于本领域技术人员为显而易见时, 要求保护的发明不具有创造性

“&” 同族专利的文件

国际检索实际完成的日期

23. 6 月 2004(23.06.2004)

国际检索报告邮寄日期

15 · 7 月 2004 (15 · 07 · 2004)

中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10)62019451

授权官员

姜晖



电话号码: (86-10)62085236

专利合作条约

发信人：国际检索单位

收信人：

100037

中国北京市阜城门外大街 2 号万通新世界广场 8 层
中国国际贸易促进委员会专利商标事务所

PCT

国际检索单位书面意见
(PCT 细则 43 之二 .1)

发文日 (日/月/年)

15 · 7月 2004 (15 · 07 · 2004)

申请人或代理人的档案号

IEC040018PCT

后续行为

见下面第 2 段

国际申请号

PCT/CN2004/000276

国际申请日 (日/月/年)

29.3 月 2004(29.03.2004)

优先权日 (日/月/年)

27.3 月 2003(27.03.2003)

国际专利分类(IPC)或国家分类和 IPC 两种分类

IPC⁷: A61K31/7008, A61P39/02

申请人

中国人民解放军第三军医大学 等

1. 本意见包括关于下列各项的内容：

- ☒ I 意见的基础
- ☐ II 优先权
- ☒ III 不作出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见
- ☐ IV 缺乏发明的单一性
- ☒ V 按照细则 66.2(a)(ii)关于新颖性、创造性或工业实用性的理由；支持这种意见的引证和解释
- ☐ VI 引用的某些文件
- ☐ VII 国际申请中的某些缺陷
- ☐ VIII 对国际申请的某些意见

2. 后续行为

如果提出初步审查要求书，本次意见将被视为国际初步审查单位 (IPEA) 的一次书面意见（如果申请人选择的国际初步审查单位非本机构，而且所选国际初步审查单位已按照细则 66.1 之二 (b) 通知国际局将不考虑国际检索单位的书面意见时例外）。

如本书面意见被视为国际初步审查单位的书面意见，则请申请人在自 PCT/ISA/220 发文之日起 3 个月或自优先权日起 22 个月内（以后届满者为准）向国际初步审查单位提交书面答复并提交修改（如适用），

3. 详细信息请见 PCT/ISA/220 表格的说明

中华人民共和国国家知识产权局(ISA/CN)

中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号： (86-10)62019451

授权官员

姜



电话号码： (86-10)62085236

I. 意见的基础

1、关于语言，除非在该项下另有说明，该书面意见在提交国际申请时所使用的语言的基础上制定。

☐ 该书面意见是在原始语言的以下译文_____基础上制定的，该译文供国际检索之用(细则 12.3 和 23.1(b))。

2、关于国际申请中所公开的核苷酸和/或氨基酸序列表和对所称发明的必要性, 该书面意见是在下列基础上制定的:

a. 材料的类型

☐ 序列表

☐ 与序列表相关的表格

b. 材料的形式

☐ 书面形式

☐ 计算机可读形式

c. 提交/提供时间

☐ 包括于已提交的国际申请。

☐ 以计算机可读形式与国际申请一起提交。

☐ 为检索之用随后提交本国际检索单位。

3、☐ 另外，在提交/提供了多个核苷酸和/或氨基酸序列表和/或与其相关的表格的版本或副本的情况下，提供了关于后提交的或附加的副本与已提交的国际申请中的序列表相同或未超出国际申请中序列表范围（如适用）的声明。

4. 补充意见

III. 对新颖性、创造性和工业实用性不作出意见

对于

- ☐ 整个国际申请
☒ 权利要求 4-7

没有审查要求保护的发明看来是否具备新颖性、创造性(非显而易见性), 或者工业实用性的问题, 因为:

- ☒ 该国际申请, 或者该权利要求 4-7

涉及下列无须进行国际初步审查的主题 (具体说明):

权利要求 4-7 涉及人或动物的治疗方法

- ☐ 说明书、权利要求或者附图 (下面特别指明的部分) 或者权利要求不清楚, 以致不能形成任何有意义的意见 (具体说明):

- ☐ 权利要求书或权利要求 _____ 没有得到说明书的充分支持, 以致不能形成任何有意义的意见。

- ☐ 对权利要求 _____ 没有作出国际检索报告。

- ☐ 无法作出书面意见, 因为核苷酸或氨基酸序列表不符合《行政规程》附录 C 中所规定的标准:

书面形式 ☐ 没有提交
☐ 不符合标准

计算机可读形式 ☐ 没有提交
☐ 不符合标准

- ☐ 仅以计算机可读形式提交的与核苷酸或氨基酸序列表相关的表格不符合行政规程附录 C 之二所规定的技术要求

- ☐ 更多细目见补充栏

国际检索单位书面意见

国际申请号

PCT/CN2004/000276

V. 按细则 43 之二. 1 关于新颖性、创造性或工业实用性的理由；支持这种意见的引证和解释

1. 意见

新颖性(N) 权利要求 1—3 是

权利要求 否

创造性(IS) 权利要求 1—3 是

权利要求 否

工业实用性(IA) 权利要求 1—3 是

权利要求 否

2. 引证和解释

权利要求 1—3 符合 PCT 条约 33(2)和(3)的规定, 因为现有技术没有公开、教导或者暗示了本发明权利要求 1—3 要求保护的内容。

权利要求 1—3 符合 PCT 条约 33(4)有关工业实用性的规定, 因为它们在产业上能够应用。

JC20 Rec'd PCT/PTO 27 SEP 2005**PCT/CN04/00276****Use of N-Acetyl-D-Aminoglycosamine in Treatment of Organ Lesions****Related to Toxicosis of Drugs or Chemicals**

The invention relates to the use of N-acetyl-D-aminoglycosamine and a pharmaceutically acceptable salt thereof in preparation of drugs for treatment of organ lesions related to toxicosis of drugs or chemicals. N-acetyl-D-aminoglycosamine as an active ingredient in formulations is used in treatment of organ lesions related to toxicosis of drugs or chemicals, with significant therapeutic effects and no side effects.